

# Leistungserklärung

Zusatzdämmung EPS DEO WAB Platten WLG 035

**ZEWOTHERM**

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011

**LE-DE-14-01-1105-035-006**

1	Kenncode des Produkttyps	EPS 035 DEO ds/WAB				
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Bodendämmplatte DEO ds , Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)200-BS250-DS(N)5-DLT(2)5				
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude; Zusatzinformation: Anwendungstyp DEO ds nach DIN 4108-10				
4	Handelsname	Zusatzdämmung EPS DEO WAB Platten WLG 035				
	Kontaktanschrift des Herstellers	ZEWOTHERM GmbH, Konrad-Zuse-Ring 34-41, 53424 Remagen				
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant				
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3				
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	Erstprüfung des Produktes (ITT) und Feststellung der Konformität der werks-eigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW-München; Kennnummer 0751				
8	Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung	Nicht relevant				
9	<b>Erklärte Leistung</b>					
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation			
	Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand RD • Nennwert $\lambda D$	RD siehe Etikett $\lambda D = 0,034 \text{ W}/(\text{mK})$ <i>Zusatzinformation: Bemessungswert <math>\lambda = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})</math> gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1419</i>	EN 13163: 2012 EN 13163: 2012			
	Biegefestigkeit	BS 50 ; $\geq 50 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012			
	Druckfestigkeit	CS(10)200 ; $\geq 200 \text{ kPa}$	EN 13163: 2012			
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; $\pm 0,5 \%$	EN 13163: 2012			
	Verformung bei definierter Druck und Temperaturbeanspruchung	DLT(2)5; $\leq 5 \%$	EN 13163: 2012			
	Brandverhalten	RtF - E <i>Zusatzinformation: Baustoffklasse B2 (normal entflammbar) nach DIN 4102-1</i>	EN 13501-1: 2010			
	Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum	-				
10	Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:					
	Name und Funktion	Andreas Ziegler, Geschäftsführender Gesellschafter				
	Ort und Datum der Ausstellung	Remagen, den 12.06.2014				
	Unterschrift					